

	BP0402-SC049
	Верзија: 1.0
Фабрика синтетичког каучука (ФСК) Елемир ХИП-Петрохемија д.о.о.	Идентификациони број: TUS-HIPP-2250
	Датум: 06.06.2024
СПЕЦИФИКАЦИЈА УЛАЗНОГ МАТЕРИЈАЛА Инхибитор полимеризације у процесу екстракције 1,3-бутадиена – за чист 1,3-бутадиен	

1. Назив производа/ Хемијски назив:	Инхибитор полимеризације/ <i>Смеша ароматичних угљоводоника C10, >1% нафталена, Диетилхидроксиламин</i>				
2. SAP ознака:	8106002				
3. Технички опис:	Инхибитор полимеризације се дозира у процесу екстракције 1,3-бутадиена на местима где је 1,3-бутадиен најконцентрованији и најреактивнији (гасне фазе). <i>Смеша ароматичних угљоводоника C10, >1% нафталена:</i> CAS број: 64742-94-5 ЕС број: 919-284-0 <i>Диетилхидроксиламин:</i> CAS број: 3710-84-7 ЕС број: 223-055-4				
4. Физичко-хемијске карактеристике:	Р.Број	Карактеристика	Метода	Јединица	Опсег дозвољених вредности
	1.	Ароматични угљоводоници C10, >1% нафталена	-	%	50 - 100
	2.	Диетилхидроксиламин	-	%	10 - 20
	3.	N,N'-ди-сек-бутил-1,4-фенилендиамин	-	%	5 - 10
	4.	2,6-ди-терцијарни-бутилфенол	-	%	2,5 - 5
	5.	2-терцијарни-бутилфенол	-	%	0,25 - 0,5
	6.	2,4,6-три-терцијарни-бутилфенол	-	%	0,25 - 0,5

	7.	2,4-ди-терцијарни-бутилфенол	-	%	0,25 - 0,5
	8.	Тачка паљења	Метода затвореног суда по Пенски-Мартенсу	°C	53,9
	9.	Тачка топљења	-	°C	- 40
	10.	Релативна густина на 15,6 °C	ASTM D 1298	-	0,89-0,9
	11.	Растворљивост у води	-	-	нерастворљиво
	12.	Изглед	Визуелно	-	Црвена течност
5. Техничка/пратећа документација:	Испоручилац је дужан да достави: <ul style="list-style-type: none"> - безбедносни лист (<i>Safety data sheet</i>), на српском језику - извештај о испитивању - листа података о мерама безбедности - отпремница 				
6. HSE захтеви:	-				
7. Испорука и обележавање:	Хемикалија се испоручује у облику течности, у ИБЦ контејнерима (1 m³). На свакој јединици паковања мора бити листа са следећим подацима: <ul style="list-style-type: none"> - датум - назив производа - подаци о произвођачу (фирма) - број лота / шаржа - нето маса јединице паковања - датум производње - датум употребљивости 				
8. Транспорт:	Ауто транспорт				
9. Критеријум за утврђивање прихватљивости производа:	Усаглашеност квалитета са захтевима - Производ је усаглашен са специфицираним захтевима уколико по свим тачкама одговара дозвољеним толеранцијама, односно свим захтевима датим у овој спецификацији и уколико успешно прође индустријску пробу. Уједначеност квалитета испорука - Испорука улазног материјала треба да одговара одобреном узорку за набавку. Узорак се испитује према Плану контролисања и испитивања улазних сировина и хемикалија у ФСК. Произвођач мора да достави информацију о изменама у свом процесу производње и месту производње, као и узорке производа који су произведени под новим условима. Након увида у документацију, испитивања узорка, и позитивног исхода индустријске пробе, ФСК даје сагласност за примену и испоруку улазног материјала.				

	Критеријум за пријем испоруке - Критеријум је испуњен уколико се улазном контролом потврди квалитет и квантитет у односу на пратећу документацију и захтеве по свим тачкама ове спецификације.
--	--